

# Elektromagnetický zámek LY031, střelka

## Kódy produktů:

Kód produktu: AM3935

EAN13: -

HS kód: 83014090

## Parametry produktu:

Konektor: XH2,54 - 2pin

Krytí: IP22



## Varianty produktu:

Napětí: 6 V DC, 12 V DC, 24 V DC

## Popis výrobku:

Miniaturní elektromagnetický zámek LY031 je kompaktní push-pull solenoidový zámek určený pro zásuvky, skříňky, okna, trezory a malé dveře. Díky celokovové konstrukci s vícenásobnou niklovou povrchovou úpravou nabízí vysokou odolnost proti korozi, stabilní chod a dlouhou životnost. Zámek pracuje v režimu odemčení po přivedení napětí, což jej předurčuje pro řízené přístupové a automatizační aplikace.

## Technické specifikace

- Model: LY031
  - Typ zámku: elektromagnetický push-pull solenoid
  - Dostupné varianty napětí: 6 V DC / 12 V DC / 24 V DC
  - Odběr proudu (6 V): 0,8 A
  - Odběr proudu (12 V): 0,4 A
  - Odběr proudu (24 V): 0,2 A
  - Provozní režim: napájeno = odemčeno, bez napájení = zamčeno
  - Doporučená doba sepnutí: 0-5 s
  - Zdvih pístu: 4 mm
  - Rozměry zámku: 27 × 27 × 18 mm (d × š × v)
  - Materiál: kov, niklovaný povrch
  - Hmotnost: 55 g
-

- Krytí: IP20

### **Funkce a vlastnosti**

- Velmi kompaktní provedení vhodné i do omezeného montážního prostoru
- Režim „power-on unlock“ – odemčení po přivedení napětí
- Celokovová konstrukce s vícenásobnou niklovou povrchovou úpravou
- Dobrá odolnost proti korozi a mechanickému opotřebení
- Plynulý teleskopický chod s vysokou provozní stabilitou
- Snadná integrace s relé, časovači a řídicími jednotkami

### **Ideální pro**

- Zásuvky a nábytkové skříňky
- Malé dveře a okna
- Trezory a bezpečnostní boxy
- Automatizační a DIY projekty
- Přístupové systémy s impulzním ovládáním

### **Obsah balení**

- Elektromagnetický zámek LY031 (dle zvolené napěťové varianty)

### **Proč zvolit tento produkt**

- Možnost volby mezi 6 V, 12 V a 24 V DC
- Velmi malé rozměry při zachování spolehlivého provozu
- Odolná kovová konstrukce s dlouhou životností
- Jednoduchá montáž a integrace do elektronických systémů
- Ideální řešení pro nenápadné a přesně řízené uzamykání

### **Galerie:**

